

EA818GE-0 ミニグラインダー・サンダーセット 取扱説明書

このたびは当商品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
使用に際しましては取扱説明書をよくお読みいただきますようお願いいたします。

セット内容

EA818G(ミニツールパワーユニット)
EA818GE-10(エンドレスペーパー)
EA818GG-10(ペーパーセット)
EA818GG-120(ペーパーセット)

EA818GE(ミニベルトサンダー)
EA818GG(ミニアングルグラインダー)
EA818GG-60(ペーパーセット)
EA818GG-240(ペーパーセット)

パワーユニット (EA818G)

◆ 仕様

- ・電源…AC100V～120V・50/60Hz
- ・定格出力…100VA
- ・公称出力…2V～16V
- ・公称電流…4A
- ・サイズ…114×152×95mm
- ・重量…2kg

◆ 各部名称

1. 主電源
2. モーターツール用の差し込み
差し込みは4つあり、複数のモーターツールを接続できます。
3. 調整ダイヤル
回転数を調節します。



◆ 使用上の注意

1. 当製品は温度モニターがついており、オーバーロードすると安全装置が作動します。
安全装置が作動したときは本体の電源コードを抜き、十分に冷えてから再度使用してください。
2. 当製品は1台でミニツールを4台まで接続させることができます。
このことにより、利便性と迅速な交換が可能となります。
しかし、一度に複数のミニツールを稼働させるとオーバーロードになります。
本体の機能を正しく理解し、一度に1台ずつ稼働させてください。
3. 先端工具が動きにくい場合は、ダイヤルをゆっくり操作してください。
4. ご使用環境による回転スピードやトルクの不足は、トランスを使用して電圧を補ってください。
(推奨トランス=EA815ZG-1)



ベルトサンダー (EA818GE)

◆ 仕様

- ・用途…木材・プラスチック用
- ・消費電力…110W
- ・最大トルク値…5.72Ncm
- ・モーター定格出力…20W
- ・回転数…16500rpm(EA818G使用時)
- ・ベルトスピード…45～450m/分
- ・ベルト幅…25mm
- ・サイズ…約115×41×69(H)mm
- ・重量…400g
- ・付属品…エンドレスペーパー(#120)×1枚、六角棒レンチ×1本



◆ 使用上の注意

- ・単品では使えません。電源は専用のパワーユニット(EA818G)を必ず使ってください。
- ・作動しているベルトに触らないでください。
- ・作業をやめる場合は必ずグラインダーのスイッチを切ってください。
- ・ベルト交換前に必ずプラグを電源より抜いてください。
- ・作業時は必ず防塵用マスク、ゴーグルを着用してください。
- ・作業にふさわしい服装で行ってください。
- ・長い髪は危険です。帽子を被るか後で束ねてください。
- ・加工物をしっかりバイスで固定してください。
- ・振動によりネジがゆるんだ時は必ず締め直してください。
- ・モーターの寿命のため連続使用時間は15分間にし、5分間停止してください。

◆ 使用方法

1. ベルトの交換方法

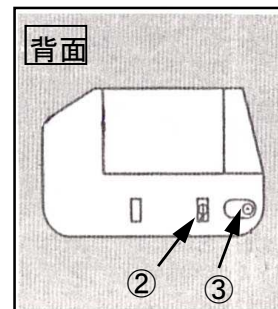
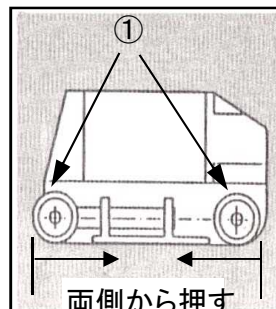
- ・ベルトを取替前に必ず、パワーユニットからプラグを抜いてください。
- ・テンションローラー①を両方から押します。
- ・テンションローラーを止めるために、六角棒レンチを背面にある穴②に差し込み、ベルトを交換します。
(テンションローラーを押すと穴が見えます。)
- ・ベルトの交換後、六角棒レンチを抜きます。

2. ベルトのハリの調整方法

- ・背面のネジ穴③に六角レンチを差し込み、ベルトのハリを調節します。
- ・ベルトのEA818GE-10(エンドレスペーパー)

3. ON/OFFは本体にあるスイッチで行います。

4. 回転数はパワーユニットで調整します。



交換用ベルト (EA818GE-10(エンドレスペーパー))

- ・ベルトサイズ…25×240mm
- ・粒度…#80・#120・#240(各1枚入り)

アングルグラインダー (EA818GG)

◆ 仕様

- ・用途…木材・プラスチック・金属・ガラスに
- ・消費電力…110W
- ・電圧…DC12V
- ・毎分400～3300回転。(パワーユニット使用時)
- ・サイズ…約40.5×40.6×125(L)mm (パッド装着時の全長…約137mm)
- ・重量…330g
- ・付属品…φ60mmパッド(ハード)×1枚、ペーパー(#60・#120各1枚)、六角棒レンチ×1本



◆ 使用上の注意

- ・作業をやめる場合は必ずグラインダーのスイッチを切ってください。
- ・先端工具を取付ける前に必ずプラグをパワーユニットから抜いてください。
- ・加工物をしっかり固定してください。
- ・作業場は充分明るくしてください。
- ・モーターの寿命のため連続使用時間は15分間にし5分間停止してください。
- ・振動によりネジがゆるんだ時は必ず締め直してください。
- ・長い髪はしばってください。
- ・使用時には必ず安全のため防塵マスク、保護メガネを着用してください。

◆ 使用方法

- ・先端工具を取付ける前に必ずプラグをパワーユニットから抜いてください。
- ・ツールの交換は付属の六角棒レンチを使って交換してください。
- ・ペーパーは粘着式、剥離紙付です。
- ・ON/OFFは本体にあるスイッチで行います。
- ・回転数の変更はパワーユニットで行います。

交換用ペーパー (EA818GG-10、EA818GG-60、EA818GG-120、EA818GG-240)

EA818GG-10…粒度: #60・#120・#240、入数は各2枚入りです。

EA818GG-60…粒度: #60、入数は6枚入りです。

EA818GG-120…粒度: #120、入数は6枚入りです。

EA818GG-240…粒度: #240、入数は6枚入りです。

株式会社 エスコ

本社／〒550-0012 大阪市西区立売堀3-8-14

TEL (06)6532-6226 FAX (06)6541-0929